

(12) SOLICITUD INTERNACIONAL PUBLICADA EN VIRTUD DEL TRATADO DE COOPERACIÓN
EN MATERIA DE PATENTES (PCT)

VERSIÓN CORREGIDA

(19) Organización Mundial de la Propiedad
Intelectual
Oficina internacional



(43) Fecha de publicación internacional
26 de Mayo de 2005 (26.05.2005)

PCT

(10) Número de Publicación Internacional
WO 2005/046786 A1

(51) Clasificación Internacional de Patentes⁷: **A61M 39/22**

(21) Número de la solicitud internacional:
PCT/ES2004/000477

(22) Fecha de presentación internacional:
29 de Octubre de 2004 (29.10.2004)

(25) Idioma de presentación: español

(26) Idioma de publicación: español

(30) Datos relativos a la prioridad:
U 200302597
12 de Noviembre de 2003 (12.11.2003) ES

(71) Solicitante (para todos los Estados designados salvo US):
GOBAT, SUMINISTROS MEDICOS, S.L. [ES/ES];
C/Hilarion Eslava, 55, 4°-2, E-28015 Madrid (ES).

(72) Inventor; e

(75) Inventor/Solicitante (para US solamente): **GOMEZ
AMOR, Vicente** [ES/ES]; C/Valdebernardo, n°24 2°A,
E-28030 Madrid (ES).

(74) Mandatario: **CARVAJAL Y URQUIJO, Isabel**; C/O
Clarke Modet & CO., c/Goya, no.11, E-28001 Madrid
(ES).

(81) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección nacional admisible): AE,
AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY,
BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ,
EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID,
IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT,
LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI,
NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG,
SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Estados designados (a menos que se indique otra cosa,
para toda clase de protección regional admisible): ARIPO
(BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ,
UG, ZM, ZW), euroasiática (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD,
RU, TJ, TM), europea (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,
EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publicada:

— con informe de búsqueda internacional

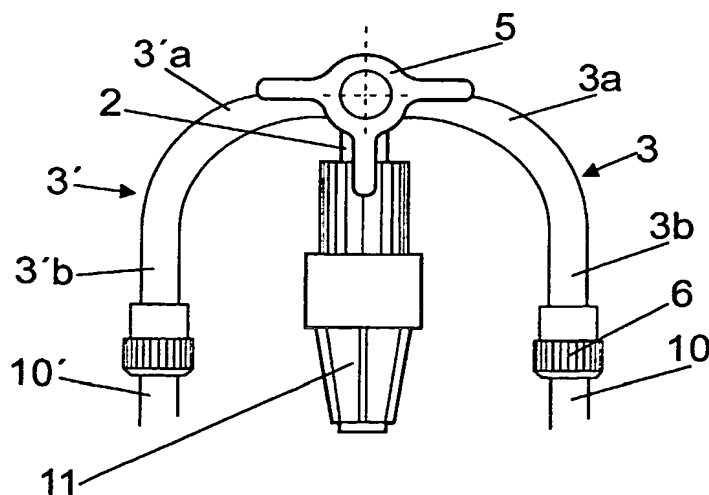
(48) Fecha de publicación de esta versión corregida:
14 de Julio de 2005

(15) Información sobre la corrección:
véase la Gaceta del PCT No. 28/2005 de 14 de Julio de
2005, Sección II

[Continúa en la página siguiente]

(54) Title: IMPROVED THREE-WAY VALVE

(54) Título: VALVULA DE TRES VIAS PERFECCIONADA



(57) Abstract: The invention relates to a three-way valve which is intended for sanitary use. The inventive valve comprises: a hub (1) in which a main fluid flow line (2) and two secondary fluid flow lines (3, 3') meet, and an obturator (4) which operates inside said hub. According to the invention, the secondary fluid flow lines comprise initial curved, flexible segments (3a, 3'a) having a high elastic index, which extend into parallel end segments (3b, 3'b).

(57) Resumen: La presente invención se refiere a una válvula de tres vías para uso sanitario que comprende un núcleo (1) en el que confluyen una vía (2) principal y dos vías (3, 3') secundarias y un obturador (4) que actúa en el seno de dicho núcleo, en la que dichas vías secundarias presentan unos tramos iniciales (3a, 3'a) curvos, flexibles y de elevado índice elástico, que se prolongan en sendos tramos finales (3b, 3'b) paralelos entre sí.

WO 2005/046786 A1



*Para códigos de dos letras y otras abreviaturas, véase la sección
"Guidance Notes on Codes and Abbreviations" que aparece al
principio de cada número regular de la Gaceta del PCT.*